Index of Claims	Application No.	Applicant(s)
	10/051,968	ROSS ET AL.
	Examiner	Art Unit
	Toan C. To	3616

√	Rejected	ı	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	A	Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	١	Interference	o	Objected

The second color of the	Claim					Dat	e			_]	Cla	im				D	ate] [Cla	aim				[Date	9		_	
	-	6	,	1			1				İ					Ì	-							Ē									
1	nal	1	5						١. ا	i		nal	ij				ŀ						힐	Ë								ł	
1	<u>ir</u> ig		?								l	ΙŒ	Ž						ı,	-			這	č								- 1	
10		4	5	1	Ŀ	<u> </u>		<u> </u>	L.		1			Ш		_	\downarrow	\perp		4													
3				<u> </u>	$oxed{\bot}$	<u> </u>	<u> </u>	_					51	Ш		_	_	_		\perp									<u> </u>	L			
4			-	╀-	<u> </u>	<u> </u>	_	_			1			Ш		_	_	4		4										L_			
S			_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ			1		53	Ш		_		_	-	- -				103								_	
6 N					_		_							Ш		_	_	\perp		1				104	_			٠				_	
7				╀	<u>. </u>	┡	₩	₽-	<u> </u>		-		55	-	_	_	_	+	\perp	+	\perp			105									_
8				\vdash	_	<u> </u>	┢	├-			-		56		_			+	\perp	+	+			106	_	_		_	_	<u> </u>	\dashv	\dashv	_
9				-	├	┝	⊢	┾			┨			-	_	-	+	+	+	+	+					-		-			-1		
10 N				╁	╁	┢╌	╁	-	\vdash		┨		50	-			+	+	+	+	+			100		-		-		-	\dashv	\dashv	\dashv
11				+	┢	┝	╂	-			١.				-	-	+	+	+	┿				1109				-		-	\dashv	\dashv	\dashv
117				-		\vdash	\vdash		Н		1	\vdash		\vdash	+	\dashv	+	\dashv	+	+-				111		Н			H	Н	\vdash		-
13	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		+	+	-		\vdash	\vdash	Н		1	<u> </u>		\vdash	+	\dashv	+	+	+	+-	+-					Н		\vdash	\vdash	Н	-		\dashv
14			+	+	\vdash		H	\vdash	H	_	1			\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+	+-		}		113	-	H		\vdash		\vdash			ᅴ
15			+	+	1:		\vdash	\vdash	Н	•	1	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	+-						H				Н		\dashv	\dashv
16	15		+	+	Ė	\vdash	\vdash	\vdash	Н		1	\vdash	65	H	\dashv	\dashv	+		+-	+-				115		Н			\vdash	Н			\dashv
17			+	\vdash	\vdash	H	\vdash	 	Н		i	 		H	-	-	+	\dashv	+	+	+-			116	_	\vdash		Н		Н	-		\dashv
18	17	-	+-		 	\vdash	 	 	\vdash	_	1				\dashv	-	\dashv	\dashv	+	+				117	-	H		Н		H	-		\dashv
19			+-	1-	1	\vdash	<u> </u>	-	\vdash		1				-	\dashv	+	\dashv	+	$^{+}$				118		\vdash				Н	\dashv	\dashv	\dashv
120			+	T			İ		П		1			П	_	1	1	T	\top	十	<u> </u>			119	_						_	\neg	
21 22 71 72 121 122 123 124 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 </td <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>\vdash</td> <td><u> </u></td> <td>_</td> <td>T</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td>ヿ</td> <td>T</td> <td>\top</td> <td>T</td> <td>\top</td> <td>十</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>120</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>コ</td> <td>コ</td>			1	\vdash	<u> </u>	_	T		П		1			\Box	ヿ	T	\top	T	\top	十				120								コ	コ
22 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 126 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144	21	十	\top	Τ,			\vdash	<u> </u>	П		1 ·			П	1	T	\top	T	\top	\top	— —			121						_		\dashv	一
23 123 123 124 124 125 126 126 126 126 126 126 127 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 138 139 139 139 140			1	1				1	П		1			П	寸	1	1	T	\top					122								\neg	\neg
24 124 124 125 125 125 126 125 126 126 126 126 126 126 127 126 127 128 127 128 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 133 133 134 133 134 135 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 13	23		1	1	Г	П			_		1		73				\top		1					123									
25 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130 131 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133	24										1				7		-	1		1		li		124								\neg	
26 27 76 126 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 133 133 33 83 133 133 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 138 39 89 139 140 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 45 96 146 146 47 97 147 148 49 99 149 149	25			Π	Г]		75							T				125								コ	
28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 48 99 49 147 48 99 49 148 49 99 149																	Т							126									
29 129 30 80 31 130 32 82 33 131 34 132 35 84 35 85 36 86 37 88 39 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 146 147 48 99																																	
30 80 130 131 31 81 131 131 32 83 132 133 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 88 138 138 39 90 140 141 41 91 140 141 42 92 143 144 44 94 144 144 45 95 146 145 46 96 146 147 48 99 99 148			\perp					┖						Ш		\perp			Ш.					128									
31 32 33 34 35 35 36 36 36 37 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>1_</td><td>Ŀ</td><td></td><td><u></u></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\perp</td><td>_ </td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td>129</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\perp</td><td></td><td></td></td<>				1_	Ŀ		<u></u>	_									\perp	_		<u> </u>				129							\perp		
32			_	<u>L</u>	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш						_	_	_	\perp		┸	\perp			130							_	\dashv	
33	31	\perp	\perp	1	_	_		<u> </u>	Ш			\sqsubseteq		\sqcup	_	_	_	_ _	\bot	\perp	\perp			131		Щ		Щ		Ш	_	_	
34			+	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	Ш			\sqsubseteq		\sqcup		\dashv	+	-	-	4-					_			<u> </u>	_	$\vdash \dashv$	_	\dashv	
35 36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td>33</td><td>+</td><td>+</td><td>\vdash</td><td></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>├_</td><td>Н</td><td></td><td>l</td><td> </td><td></td><td> </td><td></td><td>-</td><td>+</td><td></td><td>- -</td><td>+</td><td>- </td><td> </td><td></td><td>133</td><td></td><td></td><td></td><td>Щ</td><td>Щ</td><td>_</td><td>_ </td><td>_</td><td> </td></td<>	33	+	+	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	├_	Н		l					-	+		- -	+	-			133				Щ	Щ	_	_	_	
36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>+</td><td>+</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td><u> </u></td><td> </td><td>\vdash</td><td></td><td>ł</td><td>\vdash</td><td></td><td> </td><td>-</td><td>+</td><td></td><td> -</td><td>+</td><td>+-</td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td>134</td><td></td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>_</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td></td></td<>			+	+	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\vdash		ł	\vdash			-	+		-	+	+-	\dashv			134				\vdash	_			\dashv	
37 87 137 138 39 88 138 139 139 40 90 140 140 140 141 42 91 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149				\vdash	-	 	 		\vdash		1			┝╼┤	\dashv		-+	+	+	+	+	}		135				\vdash	-	$\vdash \dashv$	\dashv		_
'38	36	+	+	╁	H	├	├	-	\vdash		1		97	$\vdash \vdash$	-	\dashv	+	+	+	+	+			130						$\vdash \vdash$	\dashv		\dashv
39 89 139 40 90 140 41 91 141 92 142 93 143 94 144 95 144 95 145 146 96 97 147 98 148 99 149	1.30	+	+	\vdash	╁	 	\vdash	\vdash	Н			$\vdash\vdash$		\vdash		\dashv	-+	+	+	╁	$\dashv\dashv$			120	_			\vdash	-	\vdash	\dashv		\dashv
40 90 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146 146 147 147 148 148 148 148 149			+	-	\vdash	i –	\vdash	\vdash	Н	_	ł	\vdash		\vdash	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	+	+			130			\dashv	\dashv	\dashv		-	\dashv	\dashv
41 91 141 142 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 95 145 145 145 96 146 147 147 98 98 148 149			┪—	+	╁╌	├─	\vdash		\vdash			-	QN	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+-	+	+						\dashv	\dashv			\dashv		\dashv
42 92 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 95 145 145 145 146 96 146 147 97 97 147 148 98 99 149 149		_	+	+	\vdash	├	 -	-	$\vdash \vdash$		ł			 	-+	-+	+	+	+-	╁	+-				÷	-			\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
43 93 44 144 45 94 46 95 47 96 97 147 48 99 49 149	42	+	+	Η.	-	├─	1	\vdash	\vdash		ł		92	 	-+	\dashv	+	+	+	+	+			142	-	\vdash	-		\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	—
44 94 45 144 46 95 47 96 97 147 48 98 49 148			+	1		\vdash			Н		i	$\vdash \vdash$		\vdash	\dashv	-+	+	+	+	+	+			143	-	-		\dashv	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
45 95 46 145 47 96 97 147 48 98 98 148 147 147 148 148 99 149	44	+	+	1	 	\vdash	 	Н	H	_	1	\vdash		$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	十	+-	+	1		$\overline{}$				\dashv				-	\dashv	-
46 96 47 97 48 98 49 146 147 148 148 148 148 149			T		Ė		1	H	\vdash	-	1		95		+	寸	+	\dashv	\top	\top	_			145	_	\vdash					- 1	\dashv	\neg
47 97 48 98 49 147 148 148 148 148 149			\top	\vdash	t	\vdash	\vdash	П	\vdash		İ		96	\vdash	_	十	\dashv	\dashv	\top	\top	$\dashv \dashv$					\vdash	\dashv	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
48 98 148 148 149 99 149 149 149 1			1	1		Т		М	П		ĺ		97	П	\dashv	_	+	\top	\top	†	\top		1	147			\dashv				\dashv	\dashv	\dashv
49 99 149 149			1		·			П	\Box		1				一	\dashv	7	\top	\top	\top							_				-	\dashv	
	49	Т	T				T	П			1		99		\neg	一	\dashv	_	┪	T	\top			149					\neg		\neg	\dashv	\neg
<u> </u>	50		1					П		_	1		100	П	\neg	\neg		T		T	\top			150		\Box	\neg		\neg			\neg	\neg